Bihar Daroga Mains

Mock Test – 2

By Manjeet's Math Magic

---

1. निम्नलिखित में से किसने कुतुबमीनार के निर्माण में योगदान नहीं दिया था?

a) कुतुबुद्दीन ऐबक ने

b) इल्तुतमिश ने

c) अलाउद्दीन खिलजी ने

d) फिरोजशाह तुगलक ने

▶ **2. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा एक सही सुमेलित नहीं है?**

a) जहांगीर - विलियम हॉकिंस

b) अकबर - सर थॉमस रो

c) शाहजहां - टैवर्नियर

d) औरंगजेब - मनुची

▶ **3. बुध की खड़ी प्रतिमा निम्न में से किस काल में बनाई गई ?**

a) गुप्त काल

b) कुषाण काल

c) मौर्य काल

d) गुप्तोत्तर काल

▶ **4. कोलकाता में एशियाटिक सोसाइटी की स्थापना के समय बंगाल का गवर्नर जनरल कौन था?**

a) कॉर्नवालिस

b) हेस्टिंग्स

c) वेलेजली

d) बैंटिक

▶ **5. भारत में प्रथम रेलवे लाइन किस गवर्नर के समय बिछाई गई थी?**

a) लॉर्ड डलहौजी

b) लॉर्ड कर्जन

c) लॉर्ड वेलेजली

d) लॉर्ड लिटन

▶ **6. फारसी साप्ताहिक 'मीरातुल अखबार' को प्रकाशित करते थे?**

a) लाला लाजपत राय

b) राजा राममोहन राय

c) सर सैयद अहमद खां

d) मौलाना शिबली नोमानी

▶ **7. अंग्रेजी पत्र 'इंडिपेंडेंट' जुड़ा था-**

a) महात्मा गांधी से

b) सी.आर. दास से

c) जवाहरलाल नेहरू से

d) मोतीलाल नेहरू से

▶ **8. निम्नलिखित में से किस युग्म को इंग्लैंड में अंग्रेज अधिकारियों की हत्या के आरोप में फांसी की सजा मिली?**

a) राजगुरु तथा सुखदेव

b) खुदीराम बोस तथा सूर्यसेन

c) मदनलाल धींगरा तथा उधम सिंह

d) करतार सिंह सराभा तथा अशफाक उल्लाह खां

Manjeet's Math Magic

▶ **9. दादा भाई नौरोजी आमतौर पर किस नाम से जाने जाते थे?**

a) पंजाब केसरी

b) गुजरात रत्न

c) गुरुदेव

d) ग्रैंड ओल्ड मैन ऑफ़ इंडिया

▶ **10. प्रथम विश्व युद्ध के दौरान कौन सा आंदोलन भारत में लोकप्रिय हुआ?**

a) स्वदेशी और बहिष्कार आंदोलन

b) होमरूल आंदोलन

c) पृथकतावादी आंदोलन

d) स्वराज पार्टी आंदोलन

▶ **11. युद्ध जिसमें भारत में मुस्लिम शक्ति की स्थापना हुई -**

a) तराइन का प्रथम युद्ध

b) तराइन का द्वितीय युद्ध

c) पानीपत का प्रथम युद्ध

d) पानीपत का द्वितीय युद्ध

▶ **12. इनमें से किस ने 'रानी लक्ष्मीबाई रेजिमेंट' की स्थापना की ?**

a) रास बिहारी बोस

b) बल्लभ भाई पटेल

c) लक्ष्मी स्वामीनाथन

d) सुभाष चंद्र बोस

▶ **13. औरंगजेब के किस पुत्र ने विद्रोह कर के राजपूतों के विरुद्ध अपने पिता की स्थिति दुर्बल कर दी थी?**

a) आजम

b) अकबर

c) मुअज्जम

d) काम बख्श

Manjeet's Math Magic

▶ **14. सल्तनत काल के अधिकांश अमीर एवं सुल्तान किस वर्ग के थे?**

a) तुर्क

b) मंगोल

c) तातार

d) अरब

▶ **15. मुगल काल में जिस मदरसे ने मुस्लिम न्याय-शास्त्र की पढ़ाई में विशिष्टता हासिल की, वह स्थित था-**

a) लखनऊ में

b) दिल्ली में

c) सियालकोट में

d) हैदराबाद में

▶ **16. वह स्तूप-स्थल, जिसका संबंध भगवान बुद्ध के जीवन की किसी घटना से नहीं रहा है, वह है :**

a) सारनाथ

b) सांची

c) बोधगया

d) कुशीनारा

▶ **17. नागार्जुन किस बौद्ध संप्रदाय के थे?**

a) सौत्रान्तिक

b) वैभाषिक

c) माध्यमिक

d) योगाचार

▶ **18. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना की थी-**

a) ए ओ ह्यूम ने

b) महात्मा गांधी ने

c) सच्चिदानंद सिन्हा ने

d) डॉ. राजेंद्र प्रसाद ने

▶ **19.** दधेरी एक परवर्ती हड़प्पीय पुरास्थल है-

a) जम्मू का

b) पंजाब का

c) हरियाणा का

d) उत्तर प्रदेश का

▶ **20.** आलार कलाम कौन थे?

a) बुद्ध के एक शिष्य

b) एक प्रतिष्ठित बौद्ध भिक्षु

c) बुद्धकालीन एक शासक

d) बुद्ध के एक गुरु

▶ **21.** भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत भारत सरकार का दायित्व है कि वह बाह्य आक्रमण एवं आंतरिक अशांति से राज्यों की रक्षा करें ?

a) अनुच्छेद 355

b) अनुच्छेद 356

c) अनुच्छेद 352

d) अनुच्छेद 360

▶ **22.** भारत के राष्ट्रपति अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हैं -

a) सीधे अथवा अपने अधीनस्थ अधिकारियों द्वारा

b) मंत्रियों के द्वारा

c) प्रधानमंत्री के द्वारा

d) मंत्रिमंडल के द्वारा

▶ **23.** राष्ट्रपति पर महाभियोग का आरोप संसद के किस सदन द्वारा लगाया जा सकता है?

a) लोकसभा

b) राज्यसभा

c) संसद के किसी भी सदन द्वारा

d) उपर्युक्त में से किसी के द्वारा नहीं

▶ **24.** संविधान असाधारण परिस्थितियों में राष्ट्रपति को राज्यपाल के कृत्यों के निर्वहन हेतु उपबंध कर सकता है -

a) अनुच्छेद 160 में

b) अनुच्छेद 162 में

c) अनुच्छेद 165 में

d) अनुच्छेद 310 में

▶ **25.** भारत के उपराष्ट्रपति का निर्वाचन एक निर्वाचक गण द्वारा किया जाता है, जिसके सदस्य होते हैं :

a) संसद के दोनों सदनों के केवल निर्वाचित सदस्य

b) संसद के दोनों सदनों के सभी सदस्य

c) राज्यसभा के और राज्य विधानसभाओं के केवल निर्वाचित सदस्य

d) राज्य विधानसभाओं के केवल निर्वाचित सदस्य

▶ **26.** राष्ट्रीय आपातकाल में लोकसभा की अवधि:

a) नहीं बढ़ाई जा सकती है ।

b) जब तक आपातकाल रहे तब तक के लिए बढ़ाई जा सकती है।

c) केवल 1 वर्ष के लिए बढ़ाई जा सकती है ।

d) आपातकाल की समाप्ति तक बढ़ाई जा सकती है ,लेकिन एक समय में केवल 1 वर्ष के लिए ही बढ़ाई जा सकती है।

▶ **27.** अनुसूचित जनजाति का दर्जा-

a) हिंदुओं तक सीमित है ।

b) धर्मनिष्ठा से तटस्थ है ।

c) हिंदुओं एवं ईसाईयों का तक सीमित है ।

d) हिंदु एवं मुस्लिमों तक सीमित है।

▶ **28.** निम्नलिखित में से कौन सा अधिकार भारतीय संविधान द्वारा प्रदत्त एक मौलिक अधिकार नहीं है?

Manjeet's Math Magic

a) समता का अधिकार

b) स्वतंत्रता का अधिकार

c) संपत्ति का अधिकार

d) शोषण के विरुद्ध अधिकार

▶ **29.** सांसदों की अयोग्यता संबंधी विवाद पर कौन निर्णय देता है?

a) राष्ट्रपति

b) संबंधित संसद

c) निर्वाचन आयोग

d) निर्वाचन आयोग के परामर्श से राष्ट्रपति

▶ **30.** राजनीतिक दलों को संवैधानिक मान्यता प्रथम बार मिली वर्ष-

a) 1975 में

b) 1977 में

c) 1985 में

d) 1995 में

▶ **31.** निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

▶ लोकलेखा की संसदीय समिति

1. लोकसभा के अधिनियम तम 25 सदस्यों से गठित होती है
2. सरकार के विनियोग तथा वित्त लेखाओं की जांच करती है
3. भारत के नियंत्रक महालेखापरीक्षक की रिपोर्ट की जांच करती है

▶ उपयुक्त कथनों में से कौन -सा /से सहीहै/ हैं ?

a) केवल 1

b) केवल 2 और 3

c) केवल 3

d) 1,2और 3

▶ **32.** निम्नलिखित में से किस वाद में उच्चतम न्यायालय से ने यह धारणा व्यक्त की कि मूल अधिकार व्यक्ति को जैसा उसे सबसे अच्छा लगे उस तरह अपनी जिंदगी की रूपरेखा तैयार करने के लिए सक्षम बनाते हैं ।

a) इंदिरा गांधी बनाम राज नारायण

b) गोलकनाथ बनाम स्टेट ऑफ पंजाब

c) बैंकों के राष्ट्रीयकरण का मामला

d) अजहर बनाम म्युनिसिपल कॉरपोरेशन

▶ **33.** भारत में संविधान की मूल संरचना (बुनियादी ढांचा) के सिद्धांत का स्रोत है -

a) संविधान

b) न्यायिक व्याख्या

c) न्यायविदों के मत

d) संसदीय कानून

▶ **34.** निम्नलिखित में से किस एक सदन का अध्यक्ष एक गैर- सदस्य होता है?

a) लोक सभा

b) राज्य विधान सभा

c) राज्य सभा

d) उपरोक्त में से कोई नहीं

▶ **35.** निम्नलिखित में से कौन - सा एक कथन सही है?

a) धन विधेयक राज्य सभा में पुरःस्थापित किया जाता है

b) धन विधेयक संसद के दोनों सदनों में से किसी भी पुरःस्थापित किया जा सकता है ।

c) धन विधेयक लोकसभा में पुरःस्थापित नहीं किया जा सकता है

d) धन विधेयक लोकसभा में पुरःस्थापित किया जाता है

▶ **36.** निम्नलिखित में से कौन सुमेलित नहीं है ?

Manjeet's Math Magic

a. शिपकी ला - हिमाचल प्रदेश

b. लिपु लेख - उत्तर प्रदेश

c. नाथू ला - सिक्किम

d. जोजि ला - कश्मीर

▶ **37.** भारत में शरद कालीन वर्षा के क्षेत्र है-

a) ओड़िशा - कर्नाटक

b) पंजाब- तमिलनाडु

c) अरुणाचल प्रदेश - बिहार

d) तमिलनाडु -कर्नाटक

▶ **38.** लावा के ठोस होने के फलस्वरूप पृथ्वी के अंदर निर्मित चट्टानों को कहते है -

a) प्लूटोनिक चट्टाने

b) वाल्केनिक चट्टाने

c) रूपांतरित चट्टानें

d) पर्तदार चट्टाने

▶ **39.** निम्नलिखित में से कौन एक कर्नाटक, केरल एवं तमिलनाडु राज्यों के मिलन स्थान पर स्थल पर स्थित है ?

a) अनाईमलाई पहाड़ियां

b) पालिनी पहाड़ियां

c) नंदी पहाड़ियां

d) नीलगिरी पहाड़ियां

▶ **40.** निम्नलिखित में से किस एक को 'केप कॉमोरिन ' के नाम से जाना से भी जाना जाता है ?

a) मिजोरम

b) कश्मीर

c) कन्याकुमारी

d) गुजरात

▶ **41.** कोयला कच्चा तेल व प्राकृतिक गैस कहलाते हैं -

a) कच्चे फ्यूल (ईंधन)

b) परंपरागत फ्यूल (ईंधन)

c) प्राकृतिक फ्यूल (ईंधन)

d) जीवाश्मिक फ्यूल (ईंधन)

▶ **42.** समतापमंडल में ओजोन परत का कार्य है ?

a) भूमंडलीय ताप को स्थिर रखना

b) भूकंपों की आवृत्ति को घटाना

c) मानसूनों की विफलता से बचना

d) भूतल पर पराबैंगनी विकिरण -पात को थामना

▶ **43.** पृथ्वी ग्रह पर अधिकांश अलावण जल, बर्फ छात्रक और हिमनद के रूप में रहता है। शेष अलवण जल का सबसे अधिक भाग है-

a) वायुमंडल में आद्रता और बादलों के रूप में पाया जाता है

b) अलवण -जल झीलों और नदियों में पाया जाता है

c) भूमिगत जल के रूप में है

d) मृदा आद्रता के रूप में है

▶ **44.** भारत में सबसे पुराना जल विद्युत स्टेशन है -

a) खोपोली

b) पाइकारा

c) मैटूर

d) सिद्राबाग

▶ **45.** क्षेत्रफल की दृष्टि से निम्न देशों का सही आरोही क्रम कौन - सा है ?

a) ब्राजील ,अर्जेंटीना, ऑस्ट्रेलिया ,भारत

b) आस्ट्रेलिया ,ब्राजील, भारत ,अर्जेंटीना

c) अर्जेंटीना ,भारत,ऑस्ट्रेलिया, ब्राज़ील

d) भारत ,ब्राजील ,अर्जेंटीना ,ऑस्ट्रेलिया

Manjeet's Math Magic

▶ **46. मूंगा रेशम की एक ऐसी किस्म है जो पूरे विश्व में केवल भारत में होती है -**

a) असम में

b) बिहार में

c) कर्नाटक में

d) तमिलनाडु में

▶ **47. समानांतर फसल का एक उदाहरण है -**

a) आलू + धान

b) गेहूं +सरसों

c) कपास +गेहूं

d) ज्वार +आलू

▶ **48. फोटोग्राफी प्लेट को विकसित करने में-**

a) सोडियम थायोसल्फेट उपचायक की भांति उपयोग होता है

b) मुक्त ब्रोमीन निकलती है

c) प्रकाश प्रभावित क्षेत्र शीघ्रता से ऑक्सीकृत हो जाता है

d) विकसित करने वाले घोल में तब तक रखा जाता है, जब तक कि समस्त ब्रोमाइड घुल नहीं जाता

▶ **49. मानव के बाल एवं नख में निम्नलिखित में से कौन सा प्रोटीन विद्यमान होता है?**

a) ऑक्सीटॉसिन

b) किरेटिन

c) वेसोप्रोसिन

d) ट्रिप्सिन

▶ **50. जब लाल नीले तथा हरे प्रकाश का पुंज एक स्थान पर पड़ता है तब प्रकाश का रंग हो जाता है-**

a) बैंगनी

b) लाल

c) पीला

d) सफेद

▶ **51. कार्बन मोनोऑक्साइड विषाक्तता निम्नलिखित में से किसको मुख्यतः प्रभावित करती है?**

a) पाचन क्रिया को

b) लीवर की कार्यशीलता को

c) किडनी की कार्य क्षमता को

d) रक्त की ऑक्सीजन को वहन करने की क्षमता को

▶ **52. एक स्वस्थ मनुष्य के शरीर का ताप होता है-**

a) 37 डिग्री सेल्सियस

b) 37 डिग्री फारेनहाइट

c) 98.4 डिग्री सेल्सियस

d) 98.4 डिग्री केल्विन

▶ **53. जल के अंदर वायु का बुलबुला व्यवहार करता है -**

a) द्विफोकसी लेंस जैसा

b) अभिसारी लेंस जैसा

c) अपसारी लेंस जैसा

d) शंक्वाकार लेंस जैसा

▶ **54. ध्वनि तरंगें -**

a) निर्वात में चल सकती हैं

b) केवल ठोस माध्यम में चल सकती हैं

c) केवल गैसों में चल सकती हैं

d) ठोस तथा गैस दोनों माध्यमों में चल सकती हैं

▶ **55. टेलीविजन प्रसारण में श्रव्य संकेतों को प्रेषित करने के लिए प्रयुक्त तकनीक है -**

a) आयाम आरोपण

b) स्पंद संकेत आरोपण

Manjeet's Math Magic

c) आवृत्ति आरोपण

d) समय विस्तार गुणन

▶ **56.** निम्नलिखित में से कौन सा सुमेलित नहीं है?

a) नॉट - जहाज के चाल की माप

b) नॉटिकल मील - नौसंचालन में प्रयुक्त दूरी की इकाई

c) एंगस्ट्रम - प्रकाश के तरंगदैर्ध्य की इकाई

d) प्रकाश वर्ष - समय मापन की इकाई

▶ **57.** कोहरे में निम्नलिखित में से कौन सा कोलाइडी तंत्र अभिव्यक्त होता है?

a) गैस में द्रव

b) द्रव में गैस

c) गैस में ठोस

d) द्रव में द्रव

▶ **58.** अस्पतालों में मंद निश्चेतक के रूप में प्रयुक्त गैस है ?

a) कार्बन डाईऑक्साइड

b) कार्बन मोनोऑक्साइड

c) हिलियम

d) नाइट्रस ऑक्साइड

▶ **59.** स्त्रियों की तुलना में अधिक पुरुष वर्णांधता से पीड़ित हो सकते हैं क्योंकि-

a) वे अधिक मानसिक तनाव से गुजरते हैं

b) वे अधिकतर घर से बाहर रहते हैं

c) उनमें केवल एक **X** क्रोमोजोम होता है

d) उन्हें साधारण तक कम चर्बी होती है

▶ **60.** निम्नलिखित में से किस का मस्तिष्क उसके शरीर के अनुपात में सबसे बड़ा होता है?

a) चींटी

b) हाथी

c) डॉल्फिन

d) मानव

▶ **61.** कुष्ठ रोग किसके द्वारा उत्पन्न किया जाता है?

a) जीवाणु द्वारा

b) विषाणु द्वारा

c) कवक द्वारा

d) प्रोटोजोआ द्वारा

▶ **62.** वायु भरे गुब्बारों में हिलियम को हाइड्रोजन के अपेक्षा वरीयता दी जाती है, क्योंकि यह-

a) अपेक्षाकृत सस्ता है

b) अपेक्षाकृत कम घना होता है

c) अपेक्षाकृत अधिक उठाने की शक्ति रखता है

d) वायु के साथ विस्फोटक मिश्रण नहीं बनाता है

▶ **63.** शरीर में लगी चोट की मरम्मत के लिए किस प्रकार के सेल विभाजन का प्रयोग किया जाता है?

a) केवल समसूत्री

b) केवल अर्धसूत्री विभाजन

c) माइटोसिस और मियोसिस दोनों

d) न समसूत्रण और न ही अर्धसूत्री विभाजन

▶ **64.** संसार में सबसे तेज बढ़ने वाला पौधा कौन सा है?

a) बाँस

b) चावल

c) मनी प्लांट

d) टीक

▶ **65.** गाजर का रंग किस की मौजूदगी के कारण ऐसा होता है?

a) क्लोरोफिल

Manjeet's Math Magic

b) फाइकोसायनिन

c) फाइकोइरिथ्रिन

d) कैरोटीन

▶ **66.** निम्नलिखित में से कौन-सा पौधों का हार्मोन नहीं है?

a) साइटोकिनिन

b) ऑक्सिन

c) कैल्शियम

d) जिबरेलिन

▶ **67.** निम्नलिखित में से कौन मानव जनित जीवोम का एक उदाहरण है?

a) जल तंत्र

b) घास का मैदान

c) वर्षावन

d) फसली भूमि

▶ **68.** विश्व का पहला परमाणु बिजलीघर किस देश द्वारा स्थापित किया गया?

a) अमेरिका

b) रूस

c) चीन

d) फ्रांस

▶ **69.** भारत की प्रथम उपग्रह आर्यभट्ट कब प्रक्षेपित किया गया?

a) **1971**

b) **1975**

c) **1977**

d) **1981**

▶ **70.** चंद्रमा पर कदम रखने वाला प्रथम व्यक्ति नील आर्मस्ट्रांग किस देश का था?

a) अमेरिका

b) रूस

c) फ्रांस

d) इजरायल

▶ **71.** सूचना अधिकार कानून बनाने वाला विश्व का पहला देश कौन है?

a) स्वीडन

b) नॉर्वे

c) फिनलैंड

d) ब्रिटेन

▶ **72.** निम्न में से किस राज्य में विधान परिषद अस्तित्व में नहीं है ?

a) उत्तर प्रदेश

b) मध्य प्रदेश

c) आंध्र प्रदेश

d) जम्मू-कश्मीर

▶ **73.** किस राज्य में बौद्ध स्थल ताबो मठ अवस्थित है?

a) अरुणाचल प्रदेश

b) हिमाचल प्रदेश

c) सिक्किम

d) उत्तराखंड

▶ **74.** टॉल्सटॉय की किस प्रसिद्ध पुस्तक ने महात्मा गांधी के विचारों को प्रभावित किया था?

a) टेल ऑफ द टू सिटीज

b) पैसेज टू इंडिया

c) वार एंड पीस

d) इंडिया ऑफ माय ड्रीम

▶ **75.** सिक्किम के साथ किस देश की सीमा नहीं लगती?

a) नेपाल

b) भूटान

c) चीन

Manjeet's Math Magic

d) इनमें से कोई नहीं

▶ **76.** कैशलेस लेनदेन को बढ़ावा देने के लिए भारत सरकार द्वारा किस समिति का गठन किया गया ?

a) नचिकेत मोर समिति

b) शांता कुमार समिति

c) एच आर खान समिति

d) नीरज कुमार गुप्ता समिति

▶ **77.** सार्वजनिक क्षेत्र का तात्पर्य है -

a) वाणिज्य एवं व्यापार पर ग्रामीण का ग्रामीण का स्वामित्व

b) वाणिज्य एवं व्यापार पर समुदाय का स्वामित्व

c) वाणिज्य एवं व्यापार पर सरकार का स्वामित्व

d) वाणी एवं व्यापार पर सभी लोगों का स्वामित्व

▶ **78.** भारत के सरकारी कर्मचारियों के महंगाई भत्ते का आधार क्या है?

a) थोक मूल्य सूचकांक

b) उपभोक्ता मूल्य सूचकांक

c) राष्ट्रीय आय में परिवर्तन

d) प्रति व्यक्ति आय में परिवर्तन

▶ **79.** निम्न में से किस प्रांत में सोयाबीन खेती के अंतर्गत क्षेत्र सर्वाधिक है?

a) उत्तर प्रदेश

b) बिहार

c) मध्य प्रदेश

d) महाराष्ट्र

▶ **80.** संघीय सरकार के बजटों में राजकोषीय घाटे के बड़े भाग की पूर्ति की जाती है?

a) कर आगम से

b) घरेलू उधारों से

c) विदेशी उधारों से

d) कागजी मुद्रा छापकर

▶ **81.** 3 cm त्रिज्या वाले एक गोले का आयतन कितना है?

a) 36 πcm^3

b) 32 πcm^3

c) 33 πcm^3

d) 34 πcm^3

▶ **82.** यदि किसी टावर की छाया की लंबाई उसकी ऊंचाई के बराबर है, तो उस समय पर सूर्य का उन्नतांश कितना है?

a) 15°

b) 30°

c) 45°

d) 60°

▶ **83.** $\tan 1° \tan 2° \tan 3° \tan 4° \ldots\ldots \tan 89°$ का मान कितना होगा?

a) 0

b) 1

c) 2

d) $\sqrt{3}$

▶ **84.** यदि 9×3=3, 15×3=5, 60×5=12, तो 27×3 का मान ज्ञात कीजिए।

a) 3

b) 6

c) 9

d) 81

Manjeet's Math Magic

▶ **85. दिए गए अनुक्रम में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए:-**
DFE, HJI, LNM, PRQ, ...?.....

a) **TVU**

b) **SUT**

c) **RTS**

d) **UWV**

▶ **86. दिए गए विकल्पों में विषम संख्या चुनिए-**

a) **81**

b) **101**

c) **121**

d) **144**

▶ **87. दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए-**

a) **बुध**

b) **शुक्र**

c) **पृथ्वी**

d) **मंगल**

▶ **88. दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द चुनिए-**

a) **मंगल**

b) **यूरेनस**

c) **नेप्चून**

d) **प्लूटो**

▶ **89. दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए-**
बर्फ : ठंडा :: भाप : ?

a) **गैस**

b) **गर्म**

c) **पानी**

d) **इंजन**

Manjeet's Math Magic

▶ **90. दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए:**
DFH : GIK :: MOQ : ?

a) **PRT**

b) **OQS**

c) **QSU**

d) **LNP**

▶ **91. दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए:**
111 : 89 :: 105 : ?

a) **95**

b) **100**

c) **105**

d) **115**

▶ **92. यदि EXPLAIN को किसी कोड में BUMIXFK लिखा जाए, तो GYM को उसी कोड में क्या लिखा जाएगा?**

a) **UJM**

b) **IKL**

c) **DVJ**

d) **YHN**

▶ **93. किसी कोड भाषा में + का मतलब × है, - का मतलब + है, × का मतलब ÷ है, ÷ का मतलब - है; तो निम्नांकित प्रश्न का उत्तर क्या है?**
825×25-27÷10=?

a) **20**

b) **25**

c) **50**

d) **100**

▶ **94. उस आयत का क्षेत्रफल (वर्ग सेंटीमीटर में) क्या होगा, जिसकी परिधि 48 सेंटीमीटर और चौड़ाई 10 सेंटीमीटर है?**

a) **140**

b) **160**

c) **240**

d) **260**

▶ **95. एक महिला 3 किलोमीटर उत्तर की ओर चलती है, फिर पश्चिम की ओर मुड़कर 4 किलोमीटर चलती है, फिर दक्षिण की ओर मुड़कर 7 किलोमीटर चलती है और फिर अपनी बाईं ओर मुड़कर 4 किलोमीटर चलती है। वह अपनी प्रारंभिक स्थिति से अब कहां है?**

a) **10 किलोमीटर दक्षिण**

b) **4 किलोमीटर उत्तर**

c) **10 किलोमीटर उत्तर**

d) **4 किलोमीटर दक्षिण**

▶ **96. दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए-**

a) **पुस्तक**

b) **टायर**

c) **कंगन**

d) **कॉम्पैक्ट डिस्क**

▶ **97. यदि 14%32=46, 52%22=74, तो 35%15 का मान ज्ञात कीजिये।**

a) **60**

b) **55**

c) **52**

d) **50**

▶ **98. जब किसी संख्या में 24 की वृद्धि की जाती है, तो वह खुद की 104% हो जाती है। वह संख्या क्या है?**

a) **300**

b) **600**

c) **900**

d) **1200**

▶ **99. 6 सेंटीमीटर भुजा वाले एक नियमित षटकोण का क्षेत्रफल (वर्ग सेंटीमीटर में) क्या होगा?**

a) **27√3**

b) **54√3**

c) **27**

d) **54**

▶ **100. दिए गए अनुक्रम में रिक्त स्थान को भरिये- oxxxxx, xxxxo, oxxx, xxo, ox, ...**

a) **o**

b) **x**

c) **ox**

d) **xo**

ANSWERS:

1. **C**
2. **B**
3. **B**
4. **B**
5. **A**
6. **B**
7. **D**
8. **C**
9. **D**
10. **B**
11. **B**
12. **D**
13. **B**
14. **A**
15. **A**
16. **B**
17. **C**
18. **A**
19. **B**

Manjeet's Math Magic

20.D
21.A
22.A
23.C
24.A
25.B
26.D
27.B
28.C
29.D
30.C
31.D
32.B
33.B
34.C
35.D
36.B
37.B
38.A
39.D
40.C
41.D
42.D
43.C
44.D
45.C
46.A
47.B
48.A
49.B
50.D
51.D
52.A
53.C
54.D
55.C
56.D
57.A
58.D
59.C
60.A
61.A
62.D

Manjeet's Math Magic

63.A
64.A
65.D
66.C
67.D
68.B
69.B
70.A
71.A
72.B & D
73.B
74.C
75.D
76.D
77.C
78.B
79.C
80.B
81.A
82.C
83.B
84.C
85.A
86.B
87.C
88.D
89.B
90.A
91.A
92.C
93.C
94.A
95.D
96.A
97.D
98.B
99.B
100. A